THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AND MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENTS OF OCEAN DEVELOPMENT, ATOMIC ENERGY, ELECTRONICS AND SPACE (SHRI K. R. NARAYANAN); (a) At present there are three atomic power stations in operation at Tarapur, Rajasthan and Madras. The capacity utilisation during 1986 (January-October) of the operating units expressed as a percentage is given below:

Unit		Capacity factor (%)
Tarapur	Unit 1	86
	Unit 2	52
Rajasthan	Unit 2	68
Madras	Unit 1	40
	Unit 2	42

The number of days on which units remained non-operational during last three years is given below :

Unit		No. of days on which unit remained non-operational		
		1984	1985	1986 (January-October)
Tarapur	Unit 1	46	107	27
	Unit 2	132	29	131
Rajasthan	Unit 1	386	285	365
	Unit 2	121	106	54
Madras	Unit 1	84	164	154
	Unit 2*	Not applicable	Not applicable	113

*Commercial operation from 21-3-86.

(b) Except for RAPP I, which is shut down because of an end-shield problem, none of the Units need any major Tepairs. The transformer problem in MAPP I and the fuel tansfer system in MAPP II have been attended to and these units have restarted and are expected to achieve high capacity factors. The two units of TAPS and RAPP II have already achieved high capacity factors, with the latter having a record uniterrupted run of 163 days this year.

(c) Department is continuously updating the technology adopted for nuclear power generation by carrying out improvements in design, construction, operation and maintenance of the nuclear power stations.

देश में राष्ट्रीय उद्यान

1045. श्री नरेश सी० पुगलिया : क्या पर्यावरण और वन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) इस समय देश में राष्ट्रीय उद्यानों की राज्यवार संख्या कितनी है ;

(ख) इन उद्यानों के विकास के लिये केन्द्र सरकार राज्यों को कितनी धनराशि उपलब्ध करा रही है ; और

(ग) राष्ट्रीय उद्यानों के विकास के लिये वर्ष 1985–86 हेतु महाराष्ट्र को कितनी धनराशि की स्वीकृति दी गई थी और वर्ष 1986–87 के लिये कितनी धनराशि निर्धारित की गई है ?

पर्यावरण और वन मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री जेड० आर० अन्तारी) : (क) एक विवरण संलग्न है । (नीचे देखिए)

(ख) सातवीं योजना में केन्द्रीय प्रायोजित स्कीमों के अन्तर्गत राष्ट्रीय उद्यानों के विकास के लिये केन्द्र सरकार ने निम्नलिखित प्रावधान किये हैं :—

(लाख रुपये)

(1) राष्ट्रीय उद्यानों के विकास के लिये सहायता	260.00
(2) बाघ परियोजना	585.00
(3) असम में गैंडों का संरक्षण (काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान) . .	126.49

(ग) वर्ष 1985–86 में राष्ट्रीय उद्यानों के विकास के लिये महाराष्ट्र को 7.17 लाख रुपये की राशि मंजूर की गई । वर्ष 1986–87 में अब तक राज्य सरकार ने कोई सहायता की मांग नहीं की है ।

विवरण

क्रम सं०	राज्य/केन्द्र शासित प्रदेश का नाम	राष्ट्रीय उद्यानों की संख्या
1.	अण्डमान और निकोबार द्वीपसमूह	6
2.	अरुणाचल प्रदेश	2
3.	असम	1
4.	गोवा, दमन और द्वीव	1
5.	गुजरात	4
6.	हिमाचल प्रदेश	1
7.	जम्मू और काश्मीर	3
8.	कर्नाटक	3
9.	केरल	3
10.	महाराष्ट्र	4
11.	मणिपुर	2
12.	मेघालय	2
13.	मध्य प्रदेश	11
14.	उड़ीसा	1
15.	राजस्थान	4
16.	सिक्किम	1
17.	तमिलनाडु	2
18.	उत्तर प्रदेश	4
19.	पश्चिम बंगाल	3
	योग	58